

▶ 技術分野

有機・無機材料

▶ 製品例；

リチウムイオン二次電池用
ポリマー

▶ 特徴

50℃以下でのイオン導電性を確保
できる。

▶ 原理；

架橋型高分子固体電解質にPEOMAを添加することで、高い機械的強度を保持したまま、イオン導電率を向上させることができた。

▶ 発明の名称：発明者

末端高分子固体電解質
：伊藤敬人、他

▶ 出願番号

特願 2005-169359 号

※詳細についてのお問合せは(株)三重ティーエルオーまでお願いいたします。